Index of Claims

Application/Control No.

10/807,631

Examiner

Date

Minh-Chau T. Pham

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

AVERY, NEAL H.

Art Unit

1724

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected Ν Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		Date										
Final	Original	12/6/05										
	1	v			Т	1	T					
	2	v										
	1 2 3 4 5	l v	L	丄	$oxed{oxed}$	_						
	4	V	<u> </u>	╙	<u> </u>	1_	┞	\perp	L	<u> </u>		
	5	v	⊢		╀	╄	▙	ـ	↓_			
	6 7	V	\vdash	╀	╁	╁	⊢	⊢	-	<u> </u>		
	8	0	⊢	╁╌	╁	+	⊢	╀─	-	\vdash		
\vdash	9	V	┢	+-	\vdash	╁	⊢	╫	-	-		
_ _	10	v	 	╁	┢╌	╁	t	\vdash	╁╴	\vdash		
	11	Ϊ́ν	┢	✝	1	†	\vdash	t	H	Н		
	12	V	!	t			1	t	<u> </u>			
	13	v							Τ			
	14	0										
	15	v				_						
	16	v	<u> </u>	<u> </u>	1_	L	<u> </u>	ļ		Ш		
	12 13 14 15 16 17 18	0	<u> </u>	┞	_	₩	_	ļ	L	Ш		
 	18	٧		 	┝	 —	├_	\vdash	<u> </u>			
	20	0	\vdash	┢	-	-	├-	├	 	Н		
-	21	V	╫	╁	┢	┢	 	┢	├	\vdash		
	22	v	╁	\vdash	┝	╁	 	╁╾	╁	H		
	23	v	┢	H	-	\vdash	\vdash	├-	┝	H		
	23 24	v		<u> </u>			1	\vdash		Н		
	25	v							Г			
	26	v										
	26 27 28	v	<u></u>					L				
	28	0	L			<u> </u>						
	29	0		<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	Щ		
	30 31	0	_	_	L	┝	<u> </u>	-				
	32	V	-	⊢	-	-	\vdash	-	_	\dashv		
	33	V	-	_	├-	┢	⊢	-	-	\vdash		
_	34	v	\vdash	\vdash			├─	├─	\vdash	\vdash		
	35	v	\vdash	\vdash	H	┢	┢	 	-			
	36	v						_				
	37	v						\vdash				
	38	٧										
	39	v										
	40	٧			L	<u> </u>						
	41	٧	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Ш			
	42 43	٧		-		-						
-	44	v v	_		_	\vdash	-	<u> </u>	\vdash			
	45	> >	-	\vdash	-	H	-	\vdash	\vdash			
	46	v		Н		-	\vdash	H	\vdash	-		
	47	v		_		┢	Н		\dashv	\dashv		
	48	٧					Т	Н		\dashv		
	49	0								\neg		
	50				_	-	$\overline{}$	-	-			

<u> </u>	Ciaim		Date										
Final	Original							!					
	51	Г	1	1	1	1	1	T	1	t			
	52	┢	+-	╁	╁╌	╁	\vdash	+	十	╁			
	52 53	┢	╁	⊬	+	╁	╁	╁	╁				
	53	⊢	├	┿	-	₩	╀	╀	ļ.,	╄			
	54 55	_	_	ļ	1	 	┞	╙	<u> </u>	<u> </u>			
	55	_	L.		上	$oxed{oxed}$	L	$oxed{oxed}$	L				
	56							L.					
	57		П			Γ			Г				
	57 58		Τ	Т	Τ		T						
	59	_	T	\vdash	\vdash	1	 	T		t			
—	60		t	1	-	\vdash	H	H	╁╌	┢			
	60 61	-	┢	┢	┢	╁	╁	⊢	\vdash	-			
-	65	┝	\vdash	┼	┼	+-	-	-	-	┢			
<u> </u>	62	<u> </u>	\vdash	+-	 	\vdash	-	\vdash	-	-			
	63 64	<u> </u>	├	ــــ	_	┞-	 -	 	—	\vdash			
<u> </u>	64		<u> </u>	↓_	Ц	\perp	上		_	<u> </u>			
L_	65		L	_	L	L	L		L				
	66	L	Ĺ	Γ	Γ	Γ							
	67		Г		Г					Г			
	68	_	İ	1	Т	_	t		<u> </u>				
	69			1-	_	1		┢	 				
	70	_	┢	 -	 -	_	\vdash	\vdash	 				
	71		├	-	\vdash	╁	├	┢		\vdash			
	72	_		⊢	⊢	-			⊢	 			
	71 72 73	-	├—	⊢	⊢	├-		<u> </u>	_	 			
<u> </u>	73		<u> </u>	<u> </u>	 _	┞	_	ļ	_	_			
<u> </u>	74 75		L.	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_		_	_			
<u> </u>	75			L		┖	Ш.	_	<u> </u>	<u> </u>			
	76		L		_								
	77 78				<u> </u>			Ĺ.,	I.				
	78				[-								
	79		Г										
	80												
	81	_	\vdash	t		\vdash				_			
	82			\vdash	\vdash	 	-	┢		-			
	82 83			\vdash	-	-	_	⊢	-	-			
-	84		\vdash	-	-	\vdash			-				
\vdash	85	—	-	\vdash	\vdash	├	-	\vdash	-	 			
\vdash	86	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	-	-				
-		_	<u> </u>	₩	 	<u> </u>	_	<u> </u>	_				
—	87		_	 	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare				
<u> </u>	88 89		L	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>					
	89			_	_		<u>L</u>						
	90	_			<u> </u>								
	91												
	92												
	93												
	94						T i						
	95			Г		П		\vdash					
	96	\neg		\vdash	\vdash	\vdash		_	\vdash	\dashv			
	97	-		\vdash	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv			
\vdash	98	-		\vdash	 -	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv			
1-	99	-		-	\vdash	Н		\vdash	\vdash				
\vdash	100		_	\vdash	\vdash	\vdash		_		-			
\sqcup	100			L	L	Ш							

Image: Triangle of the control of the contr	Claim			Date									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140		I											
103		101											
104		102	<u> </u>	<u> </u>	L	┖	┖	_	L	L			
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		103	_	<u> </u>			_	<u> </u>	乚				
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>	104	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	┖	L	$oxed{oxed}$		
107		105	_	_	<u> </u> _	L	┖	L	<u> </u>	<u> </u>	L.,		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		106	_	_	L			ļ	<u> </u>	_			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		107	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	L			
110	ļ	108		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	╄	┡	<u> </u>	Н		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109		├	├-		┞	-		<u> </u>	Н		
113	<u> </u>	110		⊢	┢	-	┞	├	├		-		
113	-	111		⊢		-	<u> </u>	├	-	├-	Н		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	 	112	-	-	-	-	├	\vdash	-	├-	\vdash		
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	-	114	-	-	\vdash	⊢	 	⊢	╁		$\vdash\vdash$		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	├─	├	\vdash	Н		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	-	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	 	Н		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117			-	┢	┢	\vdash	╁	-	Н		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118		-	\vdash				┢	┢	Н		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119		-	\vdash	-		-	\vdash	┢	H		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-	-	┝			 	╁	-	H		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140		121		-			-				\vdash		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140		122			-	_	<u> </u>			\vdash	_		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140		123								1			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		124		_	İ						М		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		125									П		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		126					Π				\Box		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127											
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128											
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129			_								
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130			<u> </u>		L						
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131						_					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132						_	<u> </u>				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133						ļ					
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140		134			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 _	├	<u> </u>			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\square		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148							\vdash	 	-		\vdash		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	-		-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		130					-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv		
141		140						-	\vdash	\vdash	\dashv		
142 143 144 145 146 147 148				-					-	\vdash	一		
143 144 145 146 147 148			\dashv							Н	\dashv		
144						_			\vdash		ᅱ		
145 146 147 148 149											\dashv		
146 147 148 149		145									ヿ		
147 148 149		146											
149		147									\Box		
150			\Box										
		150]										